

# OBS

## OSC versus GIT (Gegenüberstellung altes und neues Paketbauverfahren bei openSUSE)

Nachdem openSUSE vom alten, bewährten und super Tool OSC und OBS zu GIT und GITEA wechselt, soll das hier eine Gegenüberstellung der beiden Varianten sein.

OSC	GIT
<a href="https://build.opensuse.org/">https://build.opensuse.org/</a>	<a href="https://src.opensuse.org/">https://src.opensuse.org/</a>
<ul style="list-style-type: none"><li>- osc co Änderungen durchführen</li><li>- osc build</li><li>- osc commit</li><li>- osc sr</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- git clone <a href="https://src.opensuse.org/java-packages/jameica.git">https://src.opensuse.org/java-packages/jameica.git</a></li><li>- git checkout main Änderungen durchführen</li><li>- Evtl. <b>git obs meta pull</b></li><li>- osc build oder osc build --alternative-project openSUSE:Leap:16.0</li><li>- git add .</li><li>- git commit -a -m "Update to x.y.z"</li><li>- git pull -r &amp;&amp; git push</li><li>- osc sr java:packages jameica openSUSE:Factory</li></ul>

TODO:

osc build --alternative-project openSUSE:Leap:16.0

### Ohne ssh-agent:

Richard Rahl und Christian Boltz hatten einen anderen Weg gepostet, damit es auch ohne ssh-agent funktioniert

Fügen Sie dies zu Ihrer ~/.ssh/config hinzu:

```
Host src.opensuse.org
```

```
User gitea
```

```
IdentityFile ~/.ssh/id_src.opensuse.org
```

Ersetzen Sie natürlich ~/.ssh/id\_src.opensuse.org durch den tatsächlichen Namen von Ihrer SSH-ID-Schlüsseldatei!

**ssh-agent mit eigenem benahmsten key nutzen.** Bei mir opensuse

I can probably also explain why ssh-agent seems to be needed in your

case (unless you add the above config to ~/.ssh/config).

## OBS

By default, ssh only uses the "usual" key filenames like `id_rsa`,  
`id_ecdsa`

or `id_ed25519` (generally: `id_$algorithm`)

However, you have a key with non-default filename  
`id_src.opensuse.org`.

If you want ssh to use that key, you can

- use `ssh -i ~/.ssh/id_src.opensuse.org gitea@src.opensuse.org`

- add the above config snippet to `~/.ssh/config` which basically adds

`"-i ~/.ssh/id_src.opensuse.org"` and `"gitea@"` automatically  
whenever

`you ssh src.opensuse.org`

- or you explicitly load that key into your ssh-agent ?

Eindeutige ID: #1181

Verfasser: n/a

Letzte Änderung: 2025-11-23 15:17